



PowerDrive *ART1*

El sistema universal de motores para la ortopedia y la traumatología

PowerDrive ART1

El sistema universal de motores



Generador PowerDrive ART1 2304

Interruptor de dos pedales

Generador PowerDrive ART1 2304

Consola universal para la conexión de herramientas de shaver, broca y sierra provistas de motor eléctrico. Datos de pedido incluidos cable de conexión a la red, cable de conexión CAN BUS y material de embalaje.

Conexión a la red 230V	
50/60 Hz2304.0011
Conexión a la red 100V	
50/60 Hz2304.0021
Conexión a la red 110V	
50/60 Hz2304.0041
Conexión a la red 115V	
50/60 Hz2304.0061
Conexión a la red 120V (EE.UU.)	
50/60 Hz2304.0071
Conexión a la red 127V	
50/60 Hz2304.0121
Conexión a la red 240V	
50/60 Hz2304.0141

Interruptor de dos pedales2304.901

Identificación automática de mangos, cuchillos y fresas

Identificación de todos los mangos con motor y herramientas en el momento de su conexión a la consola y ajuste previo de los parámetros óptimos de aplicación

Almacenamiento automático de ajustes personalizados

Función de almacenamiento de parámetros personalizados (velocidad de giro, par de giro, oscilación, idioma, ajustes de pantalla)

Función de memoria para herramienta shaver

Registro de duración y frecuencia de aplicación de los shavers reutilizables

Acromionizer

Número de tipo:	89975.0553
Ciclos de enchufe:	1
Duración de servicio:	0:00:00 h
Velocidad mínima de giro:	500 min-1
Velocidad de giro de herramienta:	3000 min-1
Sentido de giro:	a la derecha
Velocidad máxima de giro:	16000 min-1



Ajustes estándar

Dr. Bones

Dr. Kratochwill

Dr. Müller

NEW



Acromionizer

Número de tipo:	89975.0553
Ciclos de enchufe:	1
Duración de servicio:	0:00:00 h



Accesorios Power Stick M5/0 y M5/3








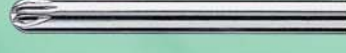




Cuchillos y fresas rotatorios reutilizables

M5/0 89955.0000 • M5/3 89955.0003
Interfaz grande

Reutilizable	Designación	2 mm Ø	3,5 mm Ø	4,5 mm Ø	5,5 mm Ø	8 mm Ø
	Resector, dentado	89975.0032	89975.0033	89975.0034	89975.0035	
	Resector, ovalado		89975.0113	89975.0114	89975.0115	
	Resector, curvado convexo		89975.0253	89975.0254	89975.0255	
	Resector, curvado cóncavo		89975.0263	89975.0264	89975.0265	
	Resector, agresivo		89975.0333	89975.0334		
	Shaver-cutter		89975.0403	89975.0404		
	Whisker		89975.0473	89975.0474		
	End cutter		89975.0493	89975.0494		
	Fresa esférica con protección		89975.0503	89975.0504	89975.0505	
	Fresa esférica sin protección				89975.0516	
	Fresa ovalada, acromionizer		89975.0553		89975.0555	89975.0558

Accesorios Power Stick M5/0 y M5/3

Cuchillos y fresas rotatorias de un solo uso

M5/0 89955.0000 • M5/3 89955.0003 Interfaz grande (5 unidades)					
De un solo uso	Designación	3,5 mm Ø	4,5 mm Ø	5,5 mm Ø	8 mm Ø
	Resector, liso	49975.0003	49975.0004	49975.0005	
	Resector, dentado	49975.0033	49975.0034	49975.0035	
	Resector, ovalado	49975.0113	49975.0114	49975.0115	
	Resector, curvado convexo	49975.0253	49975.0254	49975.0255	
	Resector, curvado cóncavo	49975.0263	49975.0264	49975.0265	
	Resector, agresivo	49975.0333	49975.0334	49975.0335	
	Shaver-cutter	49975.0403	49975.0404		
	Whisker		49975.0474		
	End cutter	49975.0493	49975.0494		
	Fresa esférica con protección		49975.0504		
	Fresa esférica sin protección			49975.0516	
	Fresa ovalada, acromionizer	49975.0553		49975.0555	49975.0558

Micro Stick S1

con interfaz de herramienta pequeña

Micro Stick S189951.0001



- Pieza de mano miniatura de shaver para articulaciones pequeñas
- Velocidad de giro hasta 3000 rpm
- Herramienta shaver con diámetro de 2 mm a 5,5 mm

Accesorios S1 89951.0001 Interfaz pequeña

	Designación	Reutilizable			Producto de un solo uso (5 unidades)		
		2 mm Ø	3,5 mm Ø	4,5 mm Ø	2 mm Ø	3,5 mm Ø	4,5 mm Ø
	Resector	89971.0032	89971.0033	89971.0034	49971.0032	49971.0033	49971.0034
	Resector, ovalado		89971.0113	89971.0114		49971.0113	49971.0114
	Resector, curvado convexo			89971.0254			49971.0254
	Resector, curvado cóncavo			89971.0264			49971.0264
	Fresa esférica con protección		89971.0503			49971.0503	
	Fresa ovalada, acromionizer					49971.0553	

Power Drill M1




Accesorios (portabrocas / brocas / alambres)



Pieza de mano Power Drill M1

Power Drill M189950.0000
Cable de conexión universal8564.851

Portabroca

	Designación	Ø mm	Ref.
	Portabroca de Kirschner	1,8 - 3,2	89950.0400
		0,6 - 1,6	89950.0500
	Portabroca de Jacobs	0 - 4	89950.0600
	Portabroca, sin llave	0 - 6,35	89950.0300

Alambres de Kirschner

Designación	Longitud de alambre en mm	Ø mm	Ref.	Designación	Longitud de alambre en mm	Ø mm	Ref.
Alambre quirúrgico	70	0,8	82960.2208	Alambre quirúrgico	150	1,5	82960.2415
Alambre quirúrgico	70	1,0	82960.2210	Alambre de perforación con ojal	300	2,5	89960.1025
Alambre quirúrgico	150	0,8	82960.2408	Alambre de perforación con ojal	420	2,5	89960.1125
Alambre quirúrgico	150	1,0	82960.2410				
Alambre quirúrgico	150	1,2	82960.2412				

Broca (vástago cilíndrico) para 89950.0300 y 89950.0600



Designación	Ø mm	Longitud total mm	Longitud de espiral mm	Ref.	Ø mm	Longitud total mm	Longitud de espiral mm	Ref.
Broca	1,5	70	22	49970.1501	3,5	180	50	49970.3508
Broca	2,0	85	50	49970.2002	4,0	155	50	49970.3509
Broca	2,5	95	50	49970.2503	4,5	155	50	49970.3510
Broca	2,7	85	50	49970.2704	4,5	180	50	49970.3511
Broca	3,2	130	50	49970.3205	4,8	127	50	49970.3512
Broca	3,2	180	50	49970.3206	5,0	180	50	49970.3513
Broca	3,5	95	50	49970.3507				

PowerDrive ART1

El sistema universal de motores

□ Dos opciones de control



1. Interruptor de pedales

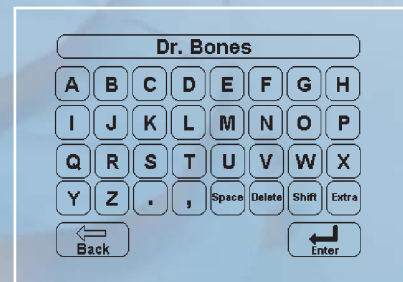


2. Mango

□ Facilidad de mantenimiento

Cable de conexión universal intercambiable para todos los mangos con motor

□ Pantalla táctil



Power Stick M5/0 • Power Stick M5/3 HighSpeed

Pieza de mano de shaver con gran interfaz de herramienta

Power Stick M5/3



Power Stick M5/0



Power Stick M5/0	89955.0000
Power Stick M5/3	89955.0003
Cable de conexión universal.....	8564.851



- Pieza de mano de shaver de alta velocidad con o sin teclas de control
- Velocidad de giro hasta 16000 rpm
- Herramientas shaver de Ø 2 mm hasta Ø 8 mm

Power Drill M1

Accesorios (Adaptadores y hojas de sierra)








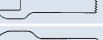
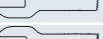





Pieza de mano Power Drill M1

Adaptadores sierra		
	Designación	Ref.
	Adaptador sierra recíproco	89950.0100
	Adaptador sierra sagital	89950.0200

Power Drill M189950.0000
Cable de conexión universal8564.851

Hojas de sierra recíprocas					
	Designación	Espesor de hoja en mm	Ancho de corte en mm	Tipo de vástago	Ref.
	Hoja de sierra recíproca	0,38	25	plano	49970.2504
	Hoja de sierra recíproca	0,64	16	redondo	49970.1611
	Hoja de sierra recíproca	0,64	25	redondo	49970.2513

Hojas de sierra sagital							
	Designación	Espesor de hoja en mm	Espesor de corte en mm	Longitud útil	Espacio entre dientes	Ancho de hoja en mm	Ref.
	Hoja de sierra sagital	0,4	0,7	23	1,0 (26)	10,4	49970.0410
	Hoja de sierra sagital	0,4	0,7	11	1,1 (23)	10	49970.0411
	Hoja de sierra sagital	0,4	0,7	11	1,15 (22)	6,4	49970.0412
	Hoja de sierra sagital	0,4	0,7	11	1,1 (23)	6,4	49970.0413
	Hoja de sierra sagital	0,4	0,7	11	1,15 (22)	10	49970.0414
	Hoja de sierra sagital	0,4	0,7	44	1,15 (22)	19	49970.0416
	Hoja de sierra sagital	0,4	0,7	44	1,15 (22)	17	49970.0418
	Hoja de sierra sagital	0,4	0,7	33	1,34 (19)	10	49970.0419
	Hoja de sierra sagital (diente de conexión)	0,7	1,0	23	1,0 (26)	10,4	49970.0710
	Hoja de sierra sagital	0,7	1,0	23	1,0 (26)	10,4	49970.0711
	Hoja de sierra sagital	0,7	1,0	14	1,15 (22)	6,4	49970.0712
	Hoja de sierra sagital	0,7	1,0	11	1,1 (23)	6,4	49970.0713